

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

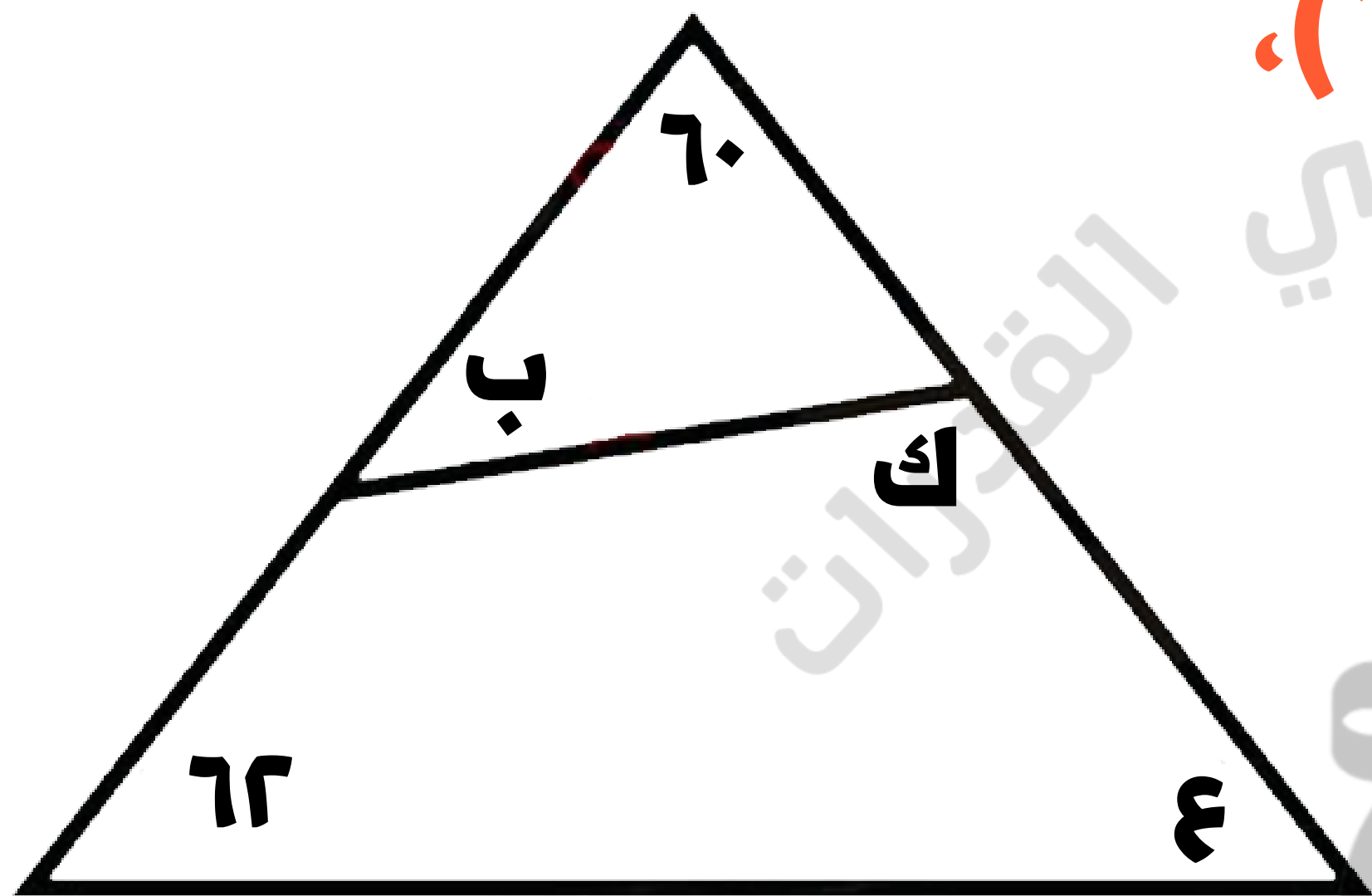
الملف الممتان وثلاثة
{محلولة}



0593660647

سؤال 1

إذا كان $\hat{C} = \hat{B}$ ،
أوجد $\hat{K}$



أ ١١٨

ب ١٢٠

ج ١٢٢

د ١٢٤

0593660647

سؤال 2 إذا كان المتوسط الحسابي لأربع أعداد يساوي ٥٠ و عند إضافة العدد س يصبح المتوسط الحسابي ٥٢ ، ما قيمة س؟

أ ٦٨

ب ٦٦

ج ٦٠

د ٥٢

0593660647

سؤال 3

اشترى تاجر ١٢٠ تفاحة بسعر ١,٢٠ ريال لكل تفاحة ، باع
ثلثها بخسارة ٢٥٪ ثم باع الثلث الثاني بربح ٢٥ ٪ ، ثم باع الثلث
الثالث بسعر ١,٢٠ ريال للتفاحة ، فكم الربح أو الخسارة الكلية
للتاجر؟

أ ربح ٣ ريال

ب خسر ٣ ريال

ج لم يربح و لم يخسر

د خسر ٢ ريال

0593660647

احسب قيمة: $|6 - 2 + (-4)|$

أ 6

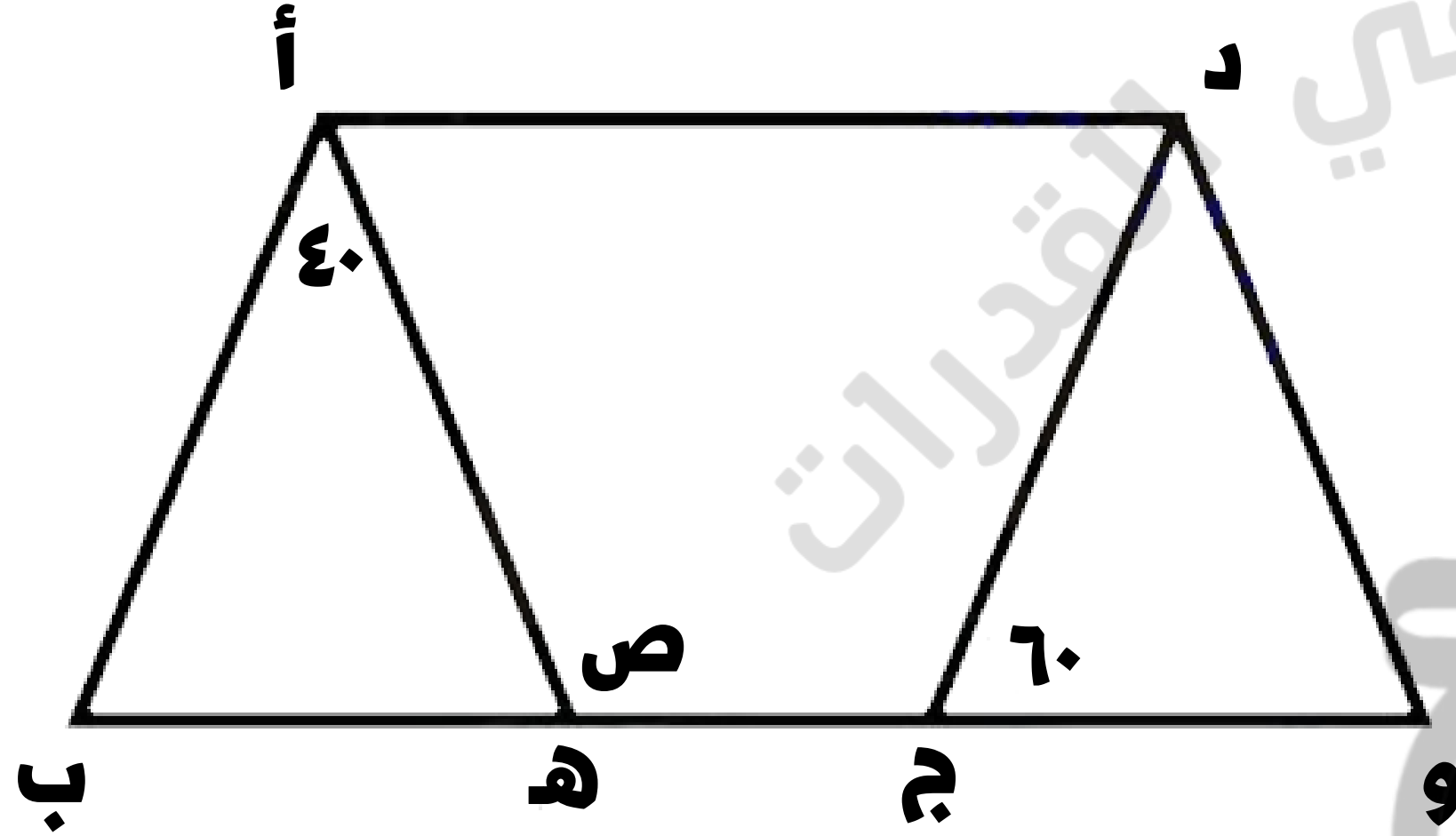
ب 12

ج 24

د 36

سؤال 5 أ ب ج د ، أ ه و د متوازيان أضلاع

، أوجد قيمة ص



١٠٠ ب

١٢٠ د

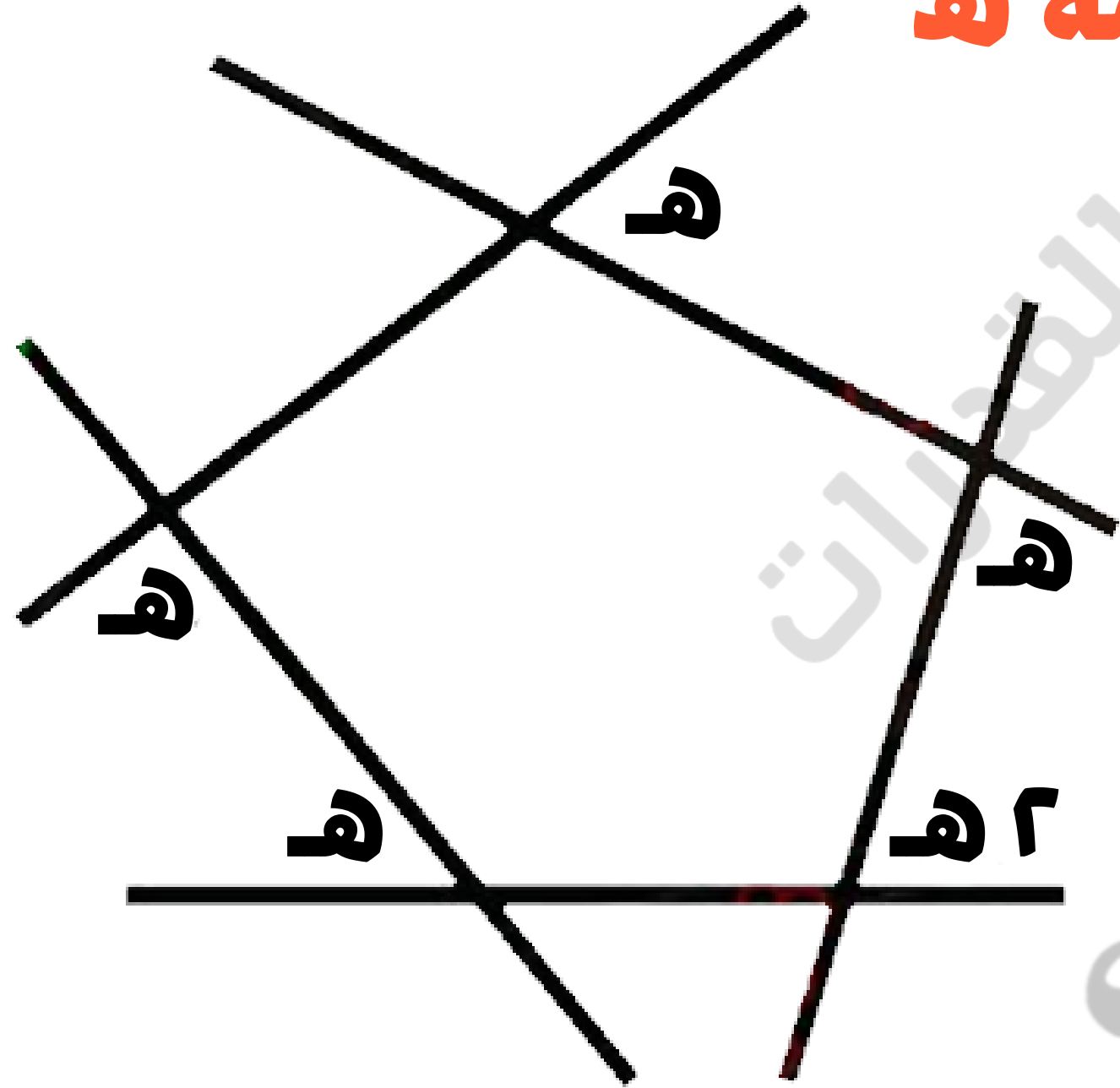
٨٠ أ

١١٠ ج

0593660647

سؤال 6

في الشكل التالي : أوجد قيمة هـ



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

0593660647

سؤال 7 إذا كان ٢٠٠ جرام من طعام تحتوي على ٦٠٠ سعر حراري ،

اوجد عدد السعرات الحرارية في ٥٠ جرام ؟

د ١٦٠

ج ١٥٠

ب ١٢٠

أ ١٠٠

0593660647

احسب قيمة: $\frac{\sqrt{50}}{5} \div \frac{2}{\sqrt{2}}$

أ ٥٠

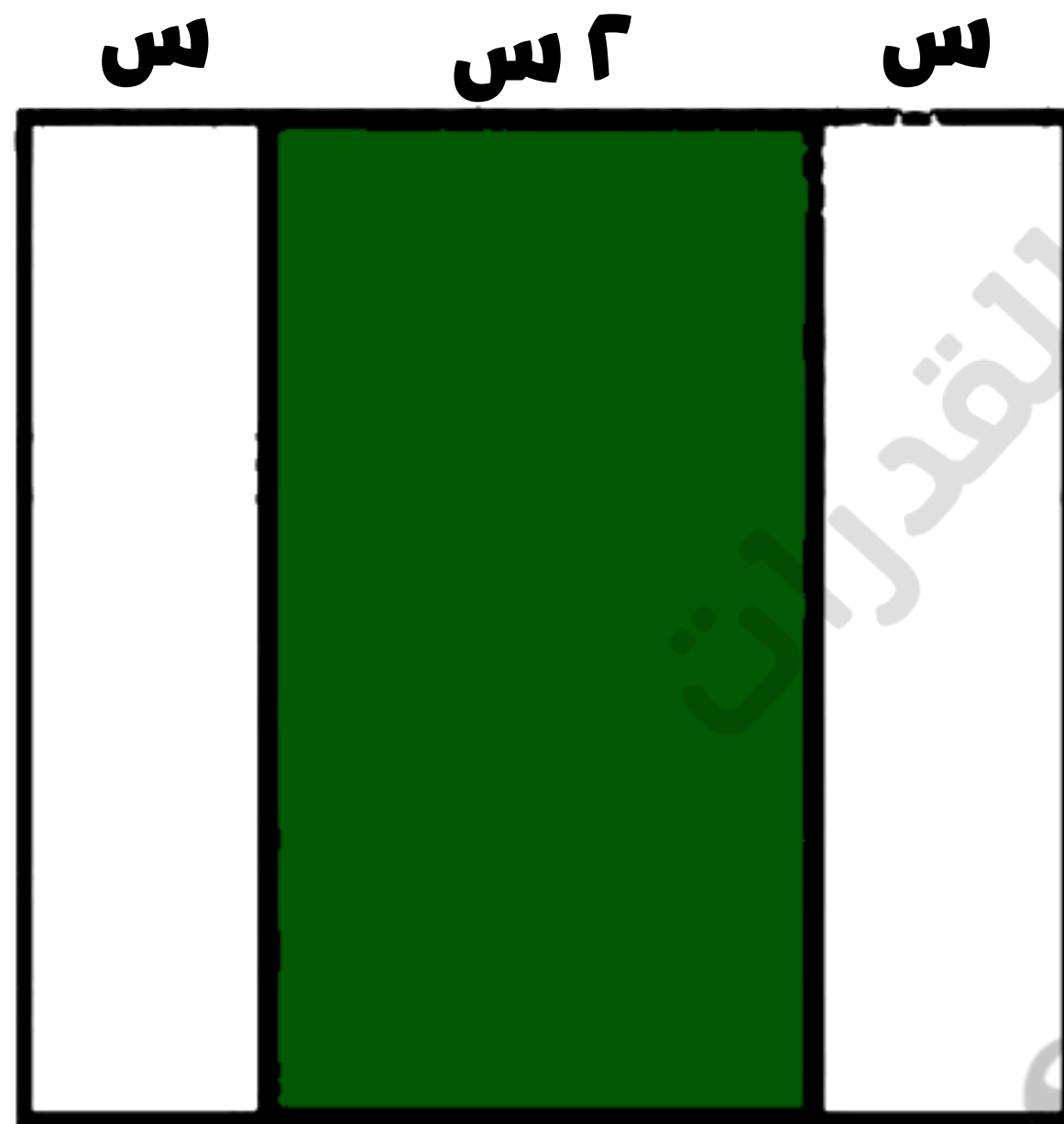
ب $2\sqrt{5}$

ج ١

د ١٠

سؤال 9

الشكل التالي :



مربع مساحته = 64 سم²،

أوجد مساحة الجزء المظلل

أ 4

ب 8

ج 16

د 32

0593660647

احسب قيمة : $2 \div 2 + 2 \times 2$

أ ٢

ب ٢,٥

ج ٤,٥

د ٥

0593660647

أوجد قيمة : ١١ - ١٠

أ ٢١

ب ١١

ج ١٠

د ١

0593660647

سؤال 12

شخص معه ٩٢ ورقة من فئة ١٠٠ و ٢٠٠ و ٥٠٠ ريال

ونسبة عدد الأوراق ٣ : ١١ : ٩ على الترتيب ، كم المبلغ الذي

معه من فئة ٥٠٠ ريال ؟

أ ٤٠٠٠

ب ٦٠٠٠

ج ١٨٠٠٠

د ٢٢٠٠٠

0593660647

سؤال 13 احمد أطول من ماجد ب ٢٠ سم و ماجد أقصر من اخته

ب ٥ سم، طول ماجد = ١٢٠ سم ، ما مجموع أطوالهم ؟

أ ٣٣٥

ب ٣٧٥

ج ٣٨٥

د ٣٩٥

0593660647

سؤال 14 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط مستطيل طول قطره ٨ سم
- القيمة الثانية : محيط دائرة طول قطرها ٨ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

إذا كان طول شجرة ٢٥ مترا مقربا إلى أقرب متر ،

فإن طولها الفعلي يمكن أن يكون :

أ ٢٦

ب ٢٥,٦

ج ٢٤,٠٩

د ٢٤,٦

0593660647

سؤال 16 شخص يستغرق ٤٠ دقيقة في صنع خاتم ،

كم خاتم يصنع في ٨ ساعات ؟

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٣

0593660647

سؤال 17

إذا كان $أ^٢ - ب^٢ = ٥$ ، $أ + ب = ٥$ ،

أوجد قيمة $أ - ب$

أ

ب

ج

د

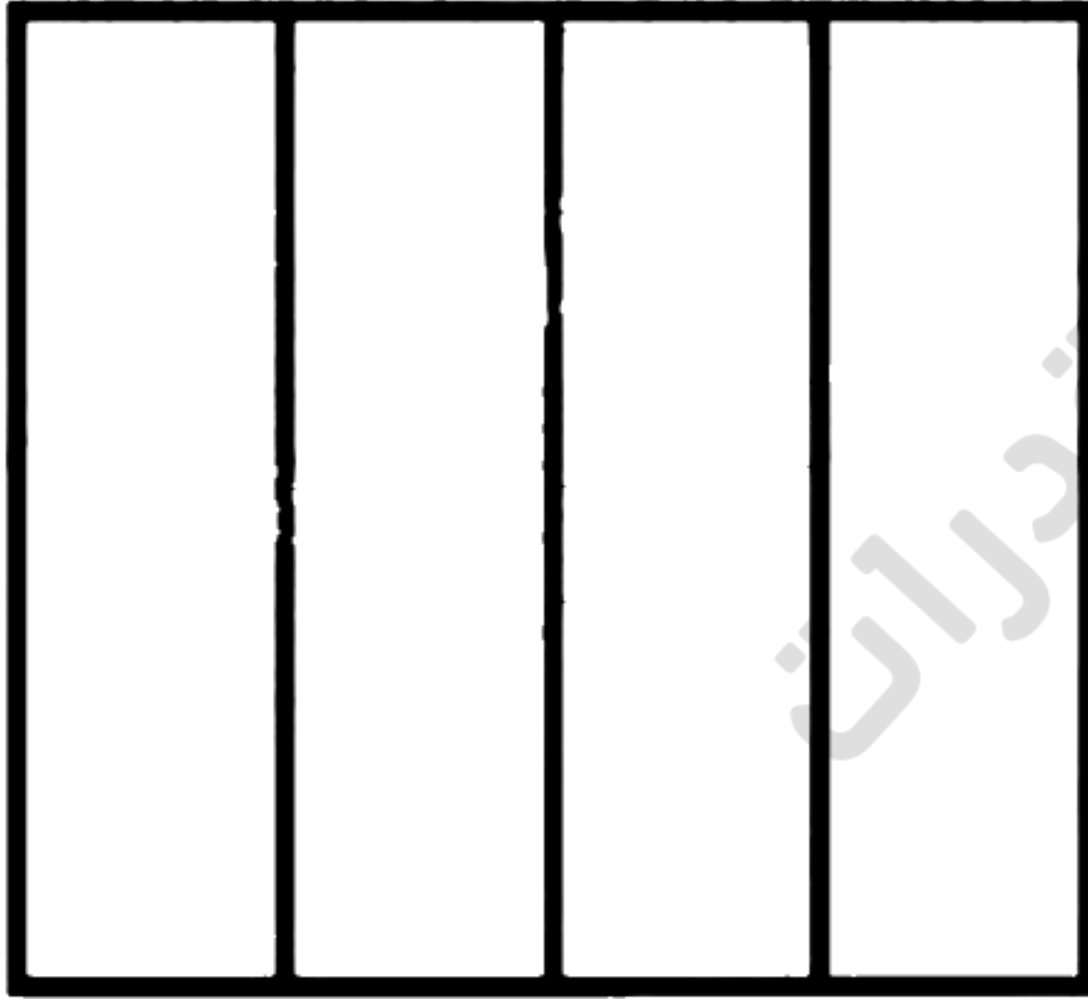
0593660647

سؤال 18

مربع طول ضلعه ٤ سم

قسم إلى ٤ مستطيلات متطابقة ،

ما عرض المستطيل الواحد ؟



أ ١

ب ٢

ج ٣

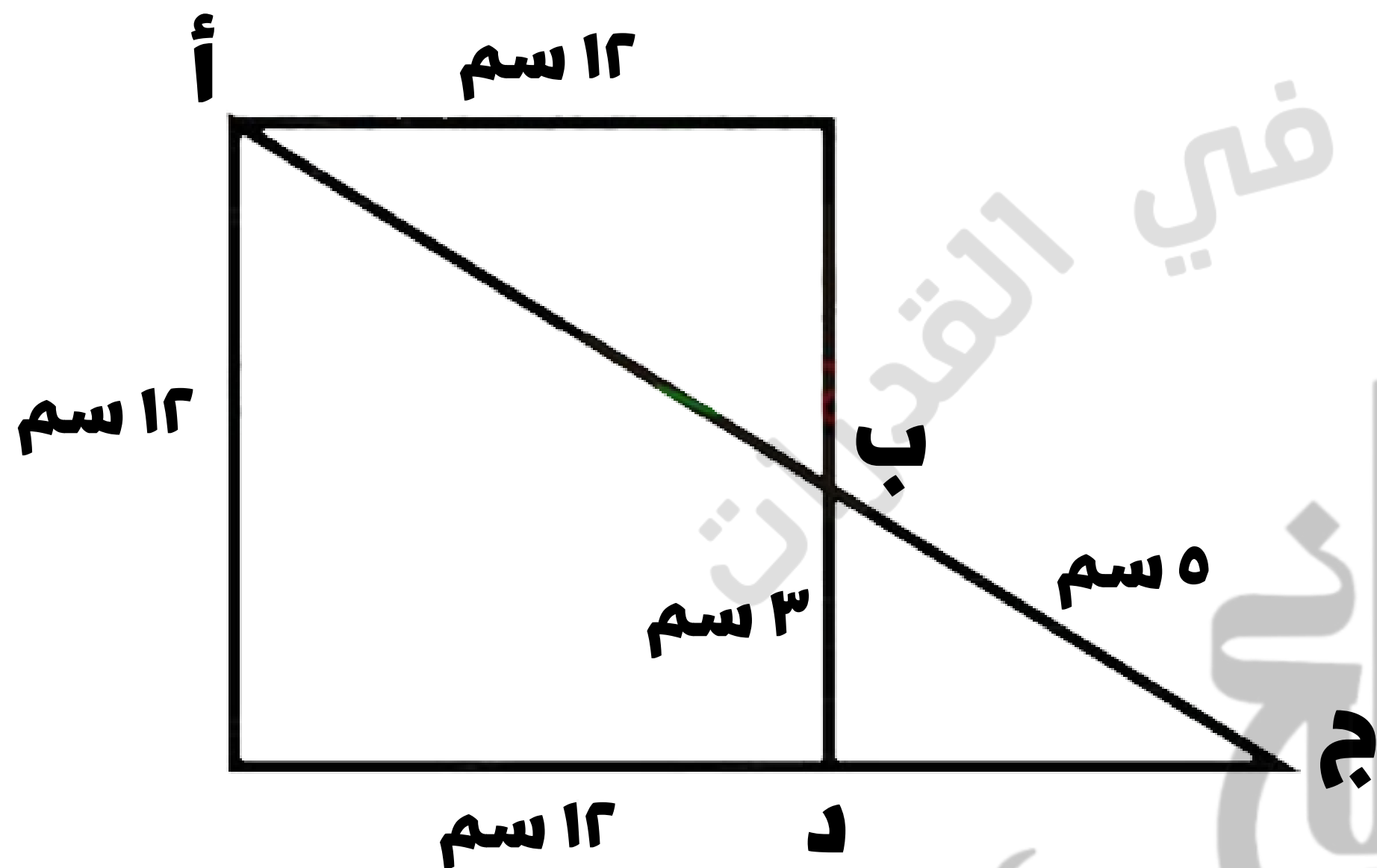
د ٤

0593660647

سؤال 19

إذا كان الشكل مربع

أوجد : أ ب + ج د



أ 15

ب 16

ج 19

د 20

0593660647

احسب قيمة: $\frac{3,03}{0,0303}$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{9}$

ج ١٠

د ١٠٠

0593660647

إذا كان 7^3 ، 5^2 من عوامل العدد $13^5 \times 7^2 \times 5^3$ ،

ما أصغر قيمة ممكنة لـ s

أ ١٤٥

ب ١٥٦

ج ١٧٥

د ١٩٠

سؤال 22

إذا كان أ ، ب أعداد طبيعية و كان $\frac{49}{10} = \frac{أ}{ب}$ فأي الآتي صحيح ؟

أ ☐ أ = ٤

ب ☐ ب = ٩

ج ☐ أ > ب

د ☒ أ < ب

0593660647

سؤال 23 قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{2} \times \sqrt{3} \times \sqrt{8}$

- القيمة الثانية: 7

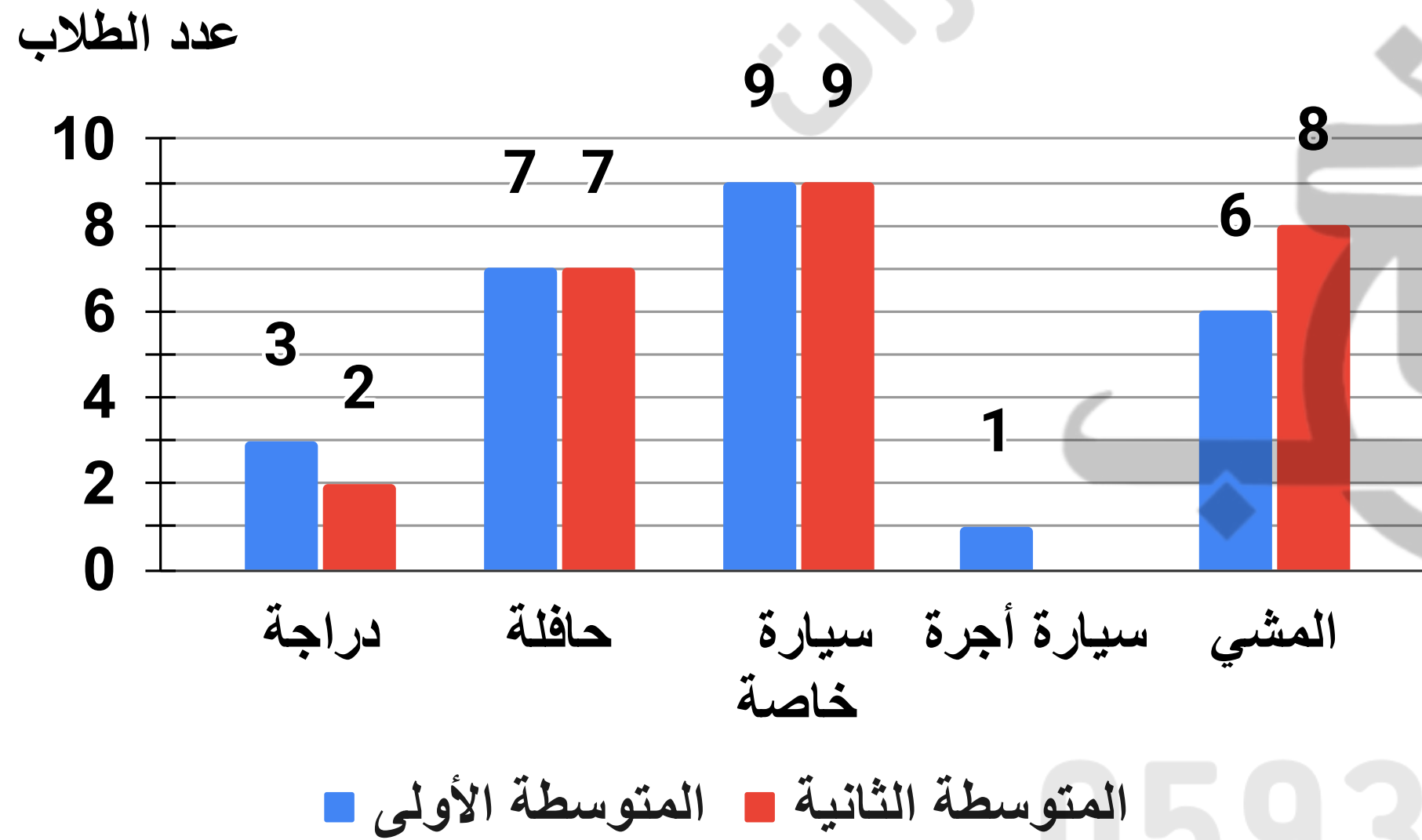
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الشكل التالي يوضح وسائل النقل لعينة من الطلاب في مدرستين في المرحلة المتوسطة كم عدد طلاب العينة في المدرستين ؟



أ ٥٠

ب ٥١

ج ٥٢

د ٥٣

سؤال 25 ما اليوم الذي عدد

دقائق المكالمات فيه

نصف عدد دقائق

المكالمات يوم الاثنين ؟

أ الأحد

ب الثلاثاء

ج الأربعاء

د الخميس

عدد دقائق المكالمات

